

教養教育 授業改善アンケート集計結果（H16年度前期）

区分	領域	授業科目	履修登録者数 (a)	回答数 (b)	回答率 (b/a)%	動機	欠席数 平均	休講数 平均	意欲 平均	理解 平均	向上 平均	ｼﾝﾊﾞﾙ 平均	熱意 平均	教授法 平均	ｺﾐｳﾈｰｼｮﾝ 平均	工夫 平均	話方 平均	情報 平均	資料 平均	環境 平均	設備 平均	総合 平均												
一般教育科目	生命・環境	教養セミナー	29	27	93.10	1	1.00	2.66	4.40	4.11	4.37	4.33	4.81	4.55	4.33	4.33	4.69	3.77	4.62	4.14	4.62	4.77												
		小計	29	27	93.10		1.00	2.66	4.40	4.11	4.37	4.33	4.81	4.55	4.33	4.33	4.69	3.77	4.62	4.14	4.62	4.77												
	中計	数理・物質	数理科学	1955	1495	76.47		0.57	0.76	3.80	3.40	3.64	3.78	4.01	3.36	3.14	3.52	3.38	3.43	3.56	3.62	3.90	3.72											
			物理学	1262	1060	83.99		0.55	0.47	4.04	3.54	3.80	3.81	3.97	3.48	3.13	3.33	3.63	3.45	3.48	3.81	3.83	3.85											
		小計	化学	化学	924	689	74.56		0.52	1.27	3.89	3.02	3.68	3.82	4.28	3.39	3.46	3.55	3.78	3.57	3.56	3.82	3.90	3.81										
				教養セミナー	20	16	80.00	1	0.18	1.00	4.93	4.50	4.68	4.75	4.93	4.68	4.87	4.81	4.81	4.62	4.75	4.62	4.81	4.93										
			小計	物理学	物理学	72	56	77.77	1	0.32	2.32	3.73	2.46	3.25	3.60	3.98	2.71	2.82	3.58	2.87	3.07	4.16	3.30	3.60	3.46									
					化学	57	47	82.45	1	0.42	0.91	4.14	2.68	3.48	3.85	4.38	2.97	3.51	3.59	3.85	3.74	3.65	4.17	4.17	3.70									
				小計	物理学	物理学	49	40	81.63	1	0.10	0.48	4.25	3.47	3.82	3.72	3.52	2.94	3.15	3.40	3.25	3.47	3.35	3.37	3.35	3.55								
						化学	51	44	86.27	1	0.29	1.69	4.13	3.70	4.06	4.15	4.43	4.25	4.29	4.50	4.44	3.29	4.20	3.72	4.27	4.45								
					小計	物理学	物理学	45	40	88.88	1	0.12	0.37	4.25	3.95	4.17	3.80	3.70	3.20	3.70	3.75	3.17	3.30	3.10	3.45	3.65	3.95							
							化学	191	116	60.73	1	0.99	1.66	3.49	3.05	3.54	3.87	4.01	3.22	2.85	3.31	3.72	3.76	3.67	3.41	4.05	3.75							
						小計	物理学	物理学	65	50	76.92	1	0.50	0.68	4.02	3.68	3.98	4.14	4.32	4.26	3.78	4.38	4.26	3.48	4.52	3.68	4.24	4.42						
								化学	113	82	72.56	1	0.59	0.71	4.08	3.59	3.97	4.04	4.41	3.89	3.57	3.76	4.17	3.69	3.89	4.31	3.86	4.15						
							小計	物理学	物理学	125	85	68.00	1	0.45	0.44	3.88	2.94	3.72	3.72	4.24	3.47	3.40	4.10	3.62	3.39	3.63	3.52	4.22	3.96					
									化学	132	104	78.78	1	0.56	2.19	3.85	2.65	3.62	3.76	4.42	3.10	3.55	3.62	3.40	3.40	3.26	3.61	4.12	3.70					
								小計	物理学	物理学	25	22	88.00	1	1.27	0.04	3.40	3.04	3.27	3.54	4.04	3.13	3.22	3.09	3.59	3.36	3.13	3.36	3.18	3.31				
										化学	31	27	87.09	1	0.40	1.33	4.25	3.44	4.11	4.14	4.70	3.96	4.18	3.96	4.11	3.85	3.85	4.11	3.74	4.33				
									小計	物理学	物理学	119	98	82.35	1	0.80	0.04	4.25	3.94	4.18	4.04	4.57	4.29	3.81	3.89	4.44	4.00	4.42	4.34	4.19	4.39			
											化学	39	32	82.05	1	0.53	2.19	3.71	2.35	3.06	3.40	3.93	2.68	2.87	2.90	2.77	3.18	2.93	3.87	3.06	2.93			
										小計	物理学	物理学	96	81	84.37	1	0.30	0.00	4.51	4.19	4.34	4.22	4.76	4.54	3.83	4.01	4.56	3.92	4.70	4.70	4.12	4.54		
												化学	79	55	69.62	1	0.42	0.06	3.54	1.96	3.36	3.27	4.09	2.69	3.41	2.87	3.69	3.41	3.00	3.80	3.61	3.12		
											小計	物理学	物理学	11	9	81.81	1	0.33	4.00	4.33	3.88	4.44	3.77	3.66	3.55	4.33	4.44	3.33	3.33	3.55	3.66	3.77	4.22	
													化学	113	85	75.22	1	0.32	1.06	3.90	3.20	3.55	3.76	4.32	3.48	3.09	3.41	4.12	3.50	3.90	3.62	4.22	3.85	
												小計	物理学	物理学	108	85	78.70	1	0.45	2.69	4.11	2.62	3.43	3.56	3.91	3.24	2.77	3.05	3.95	3.47	3.58	3.56	4.16	3.71
														化学	924	689	74.56		0.52	1.27	3.89	3.02	3.68	3.82	4.28	3.39	3.46	3.55	3.78	3.57	3.56	3.82	3.90	3.81
													小計	物理学	物理学	20	16	80.00	1	0.18	1.00	4.93	4.50	4.68	4.75	4.93	4.68	4.87	4.81	4.81	4.62	4.75	4.62	4.81
化学															16	14	87.50	1	0.46	0.00	4.28	3.92	4.07	4.07	3.85	3.64	4.07	4.00	4.00	3.71	3.35	3.50	3.92	4.35
小計														物理学	物理学	20	19	95.00	1	0.63	0.68	4.47	4.31	4.26	4.21	4.10	3.94	4.63	4.47	4.00	3.68	3.68	3.42	3.47
	化学														26	23	88.46	1	0.34	0.19	4.39	3.69	4.26	3.95	4.04	3.78	4.39	4.47	4.08	3.17	3.82	3.91	4.17	4.13
	小計													物理学	物理学	18	18	100.00	1	0.05	0.94	4.33	4.05	4.27	4.11	4.66	4.22	4.61	4.44	4.38	4.22	4.22	4.38	3.88
		化学													18	18	100.00	1	0.05	0.94	4.33	4.05	4.27	4.11	4.66	4.22	4.61	4.44	4.38	4.22	4.22	4.38	3.88	4.47

教養教育 授業改善アンケート集計結果（H16年度前期）

区分	領域	授業科目	履修登録者数 (a)	回答数 (b)	回答率 (b/a)%	動機	欠席数 平均	休講数 平均	意欲 平均	理解 平均	向上 平均	ｼﾝﾊﾞﾙ 平均	熱意 平均	教授法 平均	ｺﾐｬﾈｰｼｮﾝ 平均	工夫 平均	話方 平均	情報 平均	資料 平均	環境 平均	設備 平均	総合 平均			
情報処理教育 科目	情報処理	情報処理	45	42	93.33	9	0.31	0.82	4.09	3.47	4.02	3.88	4.04	3.23	3.26	3.40	3.16	3.83	2.88	3.47	4.19	3.85			
			44	44	100.00	9	0.18	0.69	4.56	4.11	4.52	4.13	4.47	4.52	4.45	4.38	4.47	3.75	4.27	3.90	4.47	4.59			
			45	42	93.33	9	0.41	0.37	3.64	3.21	3.80	3.53	3.07	2.61	2.95	2.83	2.78	3.02	2.76	3.35	3.83	3.19			
			47	41	87.23	9	0.26	0.40	4.30	4.09	4.41	4.19	4.17	4.14	3.75	3.87	4.19	3.90	4.09	3.82	4.70	4.34			
			31	30	96.77	9	0.20	0.32	4.33	3.70	4.26	4.03	3.90	3.76	3.93	3.86	3.83	3.96	4.06	3.93	4.40	3.93			
			56	46	82.14	1	0.19	0.08	4.45	3.76	4.39	4.10	4.73	4.32	4.39	4.06	4.21	3.80	3.73	4.60	4.13	4.32			
			55	48	87.27	1	0.45	1.08	4.43	3.76	3.83	3.68	4.25	3.81	3.93	3.60	4.00	3.56	3.91	3.81	4.27	4.18			
			60	54	90.00	9	0.35	1.00	4.44	4.01	4.16	3.72	4.35	4.25	4.05	3.94	4.31	3.33	4.01	3.79	3.81	4.24			
			29	26	89.65	1	0.57	0.19	4.26	3.30	3.92	3.84	3.73	3.34	3.53	3.19	3.00	3.46	3.34	3.61	4.53	3.96			
			25	21	84.00	1	0.09	0.23	4.57	3.76	4.19	4.04	4.09	4.09	3.85	4.00	4.09	3.85	4.33	3.90	4.71	4.33			
			28	23	82.14	1	0.13	1.22	4.73	4.60	4.65	3.73	4.52	4.52	4.30	4.21	4.43	3.78	4.17	4.30	4.56	4.78			
					小計	1158	1005	86.78		0.33	0.45	4.29	3.80	4.19	3.92	3.99	3.75	3.72	3.70	3.81	3.64	3.66	3.85	4.22	4.08
					中計	1158	1005	86.78		0.33	0.45	4.29	3.80	4.19	3.92	3.99	3.75	3.72	3.70	3.81	3.64	3.66	3.85	4.22	4.08
			大計			1158	1005	86.78		0.33	0.45	4.29	3.80	4.19	3.92	3.99	3.75	3.72	3.70	3.81	3.64	3.66	3.85	4.22	4.08
日本語・日本 事情	日本語・日 本事情	日本語・日 本事情	6	6	100.00	9	0.33	0.00	4.83	4.66	4.83	4.66	4.83	4.83	4.66	4.50	4.66	4.50	4.66	4.33	4.66	4.83	4.83		
			6	6	100.00	9	0.33	0.00	4.66	4.50	4.33	4.66	4.66	4.83	4.83	4.50	4.50	4.66	4.33	4.33	4.33	4.33	4.83		
			8	11	137.50	1	0.55	1.00	5.00	4.72	4.54	4.63	4.81	4.63	4.63	4.90	4.81	4.36	4.54	4.27	4.27	4.81			
			11	9	81.81	2	1.11	0.88	3.88	4.22	3.66	3.88	4.11	4.55	4.77	4.22	4.55	3.66	4.33	4.55	4.77	4.11			
			5	4	80.00	1	0.75	1.66	4.50	4.50	4.00	4.75	4.75	4.50	4.75	4.75	4.75	4.75	4.75	4.75	4.75	2.50	4.75		
			11	11	100.00	1	0.90	0.00	4.63	4.72	4.45	4.72	4.45	4.63	4.72	4.63	4.36	4.72	4.90	4.18	4.63	4.54	4.18	4.81	
		小計	47	47	100.00		0.66	0.59	4.58	4.55	4.30	4.55	4.65	4.66	4.67	4.60	4.69	4.35	4.48	4.52	4.14	4.69			
		中計	47	47	100.00		0.66	0.59	4.58	4.55	4.30	4.55	4.65	4.66	4.67	4.60	4.69	4.35	4.48	4.52	4.14	4.69			
大計			47	47	100.00		0.66	0.59	4.58	4.55	4.30	4.55	4.65	4.66	4.67	4.60	4.69	4.35	4.48	4.52	4.14	4.69			
大総計			21871	17381	79.47		0.54	0.66	4.09	3.79	3.97	3.98	4.18	3.81	3.77	3.78	3.91	3.70	3.68	3.88	3.95	4.10			